# **PCT**

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

191 91 9

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit					
P02/215-vergs	VORGEHEN	zutreffend, nachstehender Punkt 5					
nternationales Aktenzeichen Internationales Anme		dedatum	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)				
PCT/EP 03/12080	(Tag/Monat/Jahr) 30/10	/2003	21/11/2002				
Anmelder	30,10,						
America							
MERCK PATENT GMBH							
MERCK PATENT GMBH							
Dieser internationale Recherchenberlicht wurd Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Int	de von der Internationale ternationalen Büro überr	n Recherchenbehörde e nittelt.	rstellt und wird dem Anmelder gemäß				
Dieser internationale Recherchenbericht umfa  X  Darüber hinaus liegt ihm jev		Blätter. lesem Bericht genannten	Unterlagen zum Stand der Technik bei.				
	<del></del>						
Grundlage des Berichts     Hosseblich der Sprache ist die inte	rnationale Bacharoba a	if der Grundlage der into	rnationalen Anmeldung in der Sprache				
<ul> <li>a. Hinsichtlich der Sprache ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.</li> </ul>							
Die internationale Recherch Anmeldung (Regel 23.1 b))	e ist auf der Grundlage durchgeführt worden.	einer bei der Behörde ei	ngereichten Übersetzung der internationalen				
b. Hinsichtlich der in der internationale	n Anmeldung offenbarte	en Nucleotid- und/oder	Aminosauresequenz ist die internationale				
Recherche auf der Grundlage des S in der internationalen Anme							
zusammen mit der internation	=		gereicht worden ist.				
bei der Behörde nachträglic	h in schriftlicher Form ei	ngereicht worden Ist.					
bei der Behörde nachträglic	h in computerlesbarer F	orm eingereicht worden	lst.				
Die Erklärung, daß das nach internationalen Anmeldung	hträglich eingereichte sc im Anmeldezeitpunkt hir	hriftliche Sequenzprotok nausgeht, wurde vorgele	oll nicht über den Offenbarungsgehalt der gt.				
Die Erklärung, daß die in co wurde vorgelegt.	mputerlesbarer Form er	faßten Informationen de	m schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen,				
2. Bestimmte Ansprüche hal	ben sich als nicht rech	erchierbar erwiesen (S	ehe Feld I).				
2. Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld I).  3. Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).							
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung							
X wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmlgt.							
wurde der Wortlaut von der	wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:						
1							
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung							
wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.							
wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der In Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.							
6. Folgende Abbildung der Zeichnungen	6. Folgende Abbildung der Zeichnungen ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr.						
wie vom Anmelder vorgesc	hlagen		X keine der Abb.				
weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.							
well diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.							
•							

## INTERNATIONALER BECHERCHENBERICHT

ktenzeichen Internation PCT/EP 03/12080

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 C07D413/12 C07D265/32 C07D409/12 A61K31/5377 A61P7/02

A61P35/00 A61P9/00

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

#### B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole )  $IPK \ 7 \ CO7D \ A61K \ A61P$ 

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, CHEM ABS Data

C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 02 48099 A (MERCK PATENT GMBH ;DORSCH DIETER (DE); CEZANNE BERTRAM (DE); GLEIT) 20. Juni 2002 (2002-06-20) in der Anmeldung erwähnt Ansprüche	1-24
Α	WO 02 057236 A (MERCK PATENT GMBH ;DORSCH DIETER (DE); CEZANNE BERTRAM (DE); GLEIT) 25. Juli 2002 (2002-07-25) 1n der Anmeldung erwähnt Ansprüche	1-24
А	WO 02 06269 A (MERCK PATENT GMBH ;DORSCH DIETER (DE); GLEITZ JOHANNES (DE); JURAS) 24. Januar 2002 (2002-01-24) Ansprüche	1-24

X Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	X Siehe Anhang Patentfamille		
<ul> <li>Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen:</li> <li>'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist</li> <li>'E' älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</li> <li>'L' Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erschelnen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)</li> <li>'O' Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Öffenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht</li> <li>'P' Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist</li> </ul>	kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist *&* Veröffentlichung, die Mitglied derseiben Patentfamilie ist		
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts		
16. März 2004	05/04/2004		
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter		
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL ~ 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Chouly, J		

# INTERNATIONALER BECHERCHENBERICHT

Internation ktenzeichen
PCT/EP U3/12080

.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN		
egorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kom	menden Teile Betr. Anspruch	Nr.
A	WO 00 71510 A (COR THERAPEUTICS INC) 30. November 2000 (2000-11-30) Ansprüche	1-24	
	_		
		İ	
	<del></del>		

### INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, di



Internation tenzeichen PCT/EP 3/12080

	Recherchenbericht ortes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO	0248099	A	20-06-2002	DE AU BR CA CZ WO EP HU NO SK US	10063008 A1 2188102 A 0116115 A 2431766 A1 20031773 A3 0248099 A1 1341755 A1 0303296 A2 20032695 A 8292003 A3 2004038858 A1	20-06-2002 24-06-2002 23-12-2003 20-06-2002 12-11-2003 20-06-2002 10-09-2003 28-01-2004 13-06-2003 07-10-2003 26-02-2004
WO	02057236	A	25-07-2002	DE BR CA CZ WO EP SK	10102322 A1 0116804 A 2434937 A1 20032151 A3 02057236 A1 1351938 A1 10142003 A3	25-07-2002 17-02-2004 25-07-2002 12-11-2003 25-07-2002 15-10-2003 03-02-2004
WO	0206269	A	24-01-2002	DE CA WO EP US	10035144 A1 2415964 A1 0206269 A1 1301506 A1 2003176465 A1	31-01-2002 17-01-2003 24-01-2002 16-04-2003 18-09-2003
WO	0071510	A	30-11-2000	AU AU CA CA EP EP JP WO WO US	5041300 A 5283800 A 5723500 A 2374650 A1 2374793 A1 2374947 A1 1185508 A2 1183235 A2 1185509 A2 2003500383 T 2003500385 T 2003500386 T 0071510 A2 0071511 A2 0071508 A2 6638980 B1	12-12-2000 12-12-2000 12-12-2000 30-11-2000 30-11-2000 30-11-2000 13-03-2002 06-03-2002 13-03-2002 07-01-2003 07-01-2003 07-01-2003 30-11-2000 30-11-2000 30-11-2000